

Time	
00:01	به Spoken Tutorial در <b>Warli art for Textile design</b> با استفاده از <b>Inkscape</b> خوش آمدید.
00:07	در این برنامه یاد می گیریم که طرح <b>Warli</b> را برای کادر ایجاد کنیم، تکرار طرح با استفاده از <b>cloning</b>
00:17	برای ضبط این برنامه من از <b>Ubuntu Linux 12.04 OS</b> و <b>Inkscape</b> نسخه 0.91 استفاده می کنم.
00:27	<b>Inkscape</b> را باز کنید. ابتدا طرح <b>warli</b> را طراحی می کنیم.
00:32	به <b>File</b> بروید. <b>Document Properties</b> را کلیک کنید. <b>Orientation</b> را به <b>Landscape</b> تغییر دهید. کادر محاوره ای را ببندید.
00:42	<b>Rectangle tool</b> را انتخاب کنید. یک مستطیل که همه <b>canvas</b> را بپوشاند را بکشید و آن را آبی کنید.
00:53	<b>Ellipse tool</b> را کلیک کنید. یک دایره بیرون از <b>canvas</b> بکشید. سپس <b>Selector tool</b> را کلیک کنید.
01:02	در <b>Tool controls bar</b> عرض و طول را به 15 تغییر دهید.
01:08	رنگ آن را نارنجی کنید. همانطور که نشان داده شده آن را به پایین <b>canvas</b> حرکت دهید.
01:15	<b>Ctrl + D</b> را برای <b>duplicate</b> کردن دایره فشار دهید.
01:19	در <b>Tool controls bar</b> عرض و طول را به 7 تغییر دهید.
01:25	دایره <b>duplicate</b> شده را به پایین سمت چپ دایره اصلی حرکت دهید.
01:31	این سر <b>warli figure</b> می باشد.
01:34	سپس به <b>Object menu</b> بروید. گزینه های <b>Symbols</b> را کلیک کنید. منوی کشویی <b>Symbol set</b> را کلیک کنید. <b>Flow Chart Shapes</b> را انتخاب کنید.
01:46	یک لیست از شکلهای هندسی نمایان می شود. مثلث را کلیک کنید و آن را به <b>canvas</b> داخل بکشید. رنگ را نارنجی کنید. و <b>Stroke</b> را حذف کنید.
02:00	در <b>Tool controls bar</b> عرض و طول را به 20 تغییر دهید.
02:07	<b>Ctrl + D</b> را برای <b>duplicate</b> کردن مثلث فشار دهید. <b>V</b> را برای کردن آن فشار دهید.
02:14	مثلث را در زیر سر همانطور که نشان داده شده تنظیم کنید.
02:21	این بدن <b>warli figure</b> می باشد.
02:24	<b>Rectangle tool</b> را انتخاب کنید. و یک خط در وسط سر و بدن بکشید.
02:30	حالا گردن تصویر کشیده شده است.

02:33	سپس دستها و پاها را می کشیم. برای این ما <b>Bezier tool</b> را انتخاب می کنیم.
02:41	همانطور که نشان داده شده است دستها و پاها را بکشید.
02:47	دستها و پاها را انتخاب کنید. با استفاده از <b>Picker tool</b> در <b>Fill and Stroke</b> رنگ نارنجی را از بدن warli بردارید.
02:59	عرض <b>Stroke</b> را به 2 تغییر دهید.
03:02	حالا همه عناصر را انتخاب کنید و <b>Ctrl + G</b> را برای در گروه قرار دادن آنها فشار دهید.
03:09	<b>warli figure</b> آماده است. حالا یک طرح دایره‌ای با این <b>warli figure</b> ایجاد می کنیم.
03:17	من قبل از هر چیز یک کپی از این شکل درست می‌کنم و در یک طرف نگه می دارم.
03:22	حالا <b>warli art</b> اصلی را انتخاب کنید. یکبار دیگر روی شکل کلیک کنید تا نقطه <b>anchor</b> را قابل دیدن کنید.
03:30	نقطه <b>anchor</b> را کلیک کنید و همانطور که نشان داده شده است به پایین حرکت دهید.
03:36	حالا به <b>Edit</b> بروید. <b>Clone</b> را کلیک کنید و سپس <b>Create Tiled Clones</b> را.
03:42	در کادر محاوره ای زیر <b>Symmetry tab</b> گزینه در منوی کشویی باید <b>Simple translation</b> باشد.
03:51	سپس به <b>Shift tab</b> بروید. زیر گزینه <b>Per column</b> مقدار <b>X</b> را به 100 - تغییر دهید.
03:58	سپس به <b>Rotation tab</b> بروید. پارامترهای <b>Per row</b> و <b>Per column</b> زاویه را به 30 تغییر دهید.
04:07	در پایین تعداد <b>rows</b> را 1 بگذارید. و تعداد <b>columns</b> را به 12 تغییر دهید.
04:14	سپس دکمه <b>Create</b> را کلیک کنید.
04:16	طرح دایره‌ای که در <b>canvas</b> ایجاد شده است را ببینید.
04:21	گزینه های دیگر را امتحان می کنیم.
04:24	زیر <b>Rotation tab</b> شما پارامترهای <b>Per row</b> و <b>Per column</b> زاویه را به 10 تغییر دهید. <b>Create</b> را کلیک کنید.
04:33	به طرح ایجاد شده در <b>canvas</b> توجه کنید. برای اینکه آن را طرح دایره‌ای کامل کنید عدد <b>Rows</b> را به 40 تغییر دهید.
04:41	<b>Create</b> را کلیک کنید. به تغییرات در <b>canvas</b> توجه کنید.
04:46	به همین صورت می‌توانید پارامترهای <b>Rotation</b> را تغییر دهید تا طرح را در زاویه های مختلف به دست آورید.
04:53	طرح دایره‌ای را انتخاب کنید و <b>Ctrl + G</b> را برای قرار دادن آنها در یک گروه فشار دهید.
04:59	ما حالا <b>warli art</b> زیبا در <b>canvas</b> خود داریم.
05:04	آن را به این صورت به یک طرف حرکت دهید.
05:08	حالا گزینه های دیگر را امتحان می کنیم.
05:11	سپس با استفاده از <b>Create Spirals tool</b> یک شکل مارپیچ بزرگ در <b>canvas</b> همانطور که نشان داده شده بکشید.
05:20	<b>Selector tool</b> را کلیک کنید. یک شکل <b>warli</b> را انتخاب کنید و آن را در مرکز شکل مارپیچ مثل این قرار دهید.
05:27	حالا گزینه <b>Raise to top</b> در <b>Tool Controls bar</b> را انتخاب کنید.

05:32	سپس spiral را نیز انتخاب کنید.
05:35	<b>Extensions menu</b> را کلیک کنید و گزینه <b>Generate from path</b> را انتخاب کنید.
05:41	در sub-menu که نمایان می‌شود <b>Scatter</b> را انتخاب کنید.
05:45	یک کادر محاوره ای در صفحه باز می‌شود. اینجا <b>Follow path orientation checkbox</b> را تأیید کنید.
05:54	در <b>Space between copies</b> ما 5 را می‌گذاریم.
05:58	مطمئن شوید که <b>Original pattern will be Moved</b> تنظیم شده باشد و <b>Duplicate the pattern before deformation</b> نیز تأیید شده باشد.
06:08	دکمه <b>Apply</b> را کلیک کنید و کادر محاوره ای را ببندید.
06:12	طرح مارپیچی warli را کمی به کنار می‌بریم تا spiral path نمایان شود. حالا spiral path را انتخاب و حذف کنید.
06:21	و به این صورت می‌توان طرح زیبای مارپیچی warli را در <b>Inkscape</b> کشید.
06:26	به همین صورت ما می‌توانیم طرح های زیبای warli دیگر را ایجاد کنیم.
06:31	سپس یاد می‌گیریم چگونه کادر را ایجاد کنیم.
06:35	به <b>Object menu</b> بروید و <b>Symbols</b> را کلیک کنید. مثلث را کلیک کنید و به <b>canvas</b> بکشید.
06:42	در <b>Tool controls bar</b> عرض و ارتفاع را به 30 تغییر دهید.
06:47	مثلث را به سمت چپ در بالای <b>canvas</b> حرکت دهید.
06:52	من می‌خواهم طرح ردیفی (row) با استفاده از مثلث ایجاد کنم.
06:56	به <b>Edit</b> بروید. <b>Clone</b> و سپس <b>Create Tiled Clones</b> را کلیک کنید. تمام تنظیمات قبلی در اینجا قابل دیدن است.
07:06	در تب <b>Rotation</b> پارامتر <b>Angle</b> از <b>Per Row</b> و <b>Per Column</b> را به 0 تغییر دهید.
07:13	در تب <b>Shift</b> زیر گزینه <b>Per column</b> شما مقدار X را به 0 تغییر دهید.
07:19	در آخر همانطور که نشان داده شده در پایین <b>Column</b> را به 35 تغییر دهید. سپس دکمه <b>Create</b> را کلیک کنید.
07:27	به طرح ردیفی که در <b>canvas</b> ایجاد شده است توجه کنید.
07:31	همه مثلث ها را انتخاب کنید و <b>Ctrl + G</b> را برای در یک گروه قرار دادن آن‌ها فشار دهید.
07:37	<b>Ctrl + D</b> را برای duplicate کردن طرح مثلث فشار دهید. V را برای flip کردن آن فشار دهید.
07:43	حالا طرح را به پایین <b>canvas</b> حرکت دهید.
07:48	طرح ما حالا آماده است. ما می‌توانیم از این طرح بعنوان کادر در ارائه های مختلف طراحی پارچه استفاده کنیم.
07:55	و به این صورت روی لباس می‌باشد.
07:58	ما می‌توانیم از این برای طرح روبالشتی نیز استفاده کنیم.
08:02	و این طرح warli همچنین روی کیف پارچه ای زیباست.
08:06	به همین صورت با استفاده از warli art می‌توانید طرح های مختلف برای پارچه را ایجاد کنید.

08:13	این ما را به پایان برنامه می آورد. خلاصه می کنیم.
08:18	در این برنامه یاد گرفتیم که طرح Warli را برای پارچه ایجاد کنیم و طرح ها با استفاده از cloning
08:27	و ارائه برای شما. طرح طاووسی را ایجاد کنید.
08:33	ارائه کامل شده شما باید به این صورت باشد.
08:37	ویدئو در لینک زیر خلاصه پروژه Spoken Tutorial می باشد. لطفا مشاهده کنید.
08:43	تیم این پروژه کارگاه آموزشی استفاده از Spoken Tutorial ارائه می دهد. و به کسانی که آزمون آنلاین را قبول شوند، گواهینامه می دهد. برای جزئیات لطفاً به ما ایمیل بفرستید.
08:53	Spoken Tutorial Project تحت پشتیبانی NMEICT, MHRD دولت هند می باشد. اطلاعات بیشتر در این لینک در دسترس می باشد.
09:03	ترجمه و صداگذاری شبنم اقبال خان. با تشکر از شما